

filtro separatore G1/4"

G1/4" filter-water-separator

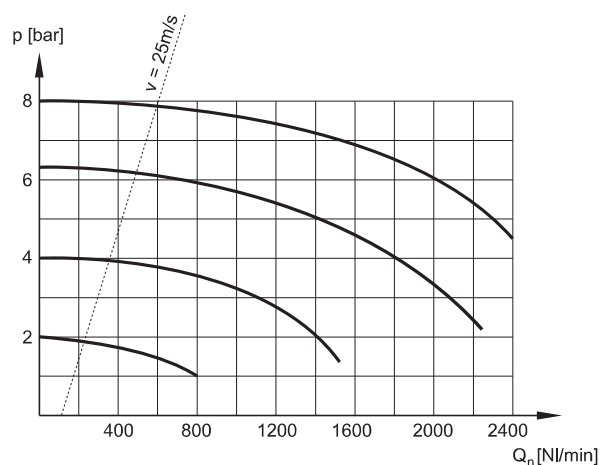


- Sistema di funzionamento: gruppo ciclone ed elemento filtrante
Cyclone system and filter element
- Separazione condensa: > 90%
Moisture separation: > 90%
- Scarico semiautomatico della condensa
Semi-automatic moisture exhaust
- Capacità della tazza: 12 cm³
Bowl capacity: 12 cm³
- Protezione in plastica della tazza a richiesta (cod. PR 2-00)
Plastic bowl protection on request (code PR 2-00)
- Installazione verticale
Vertical installation



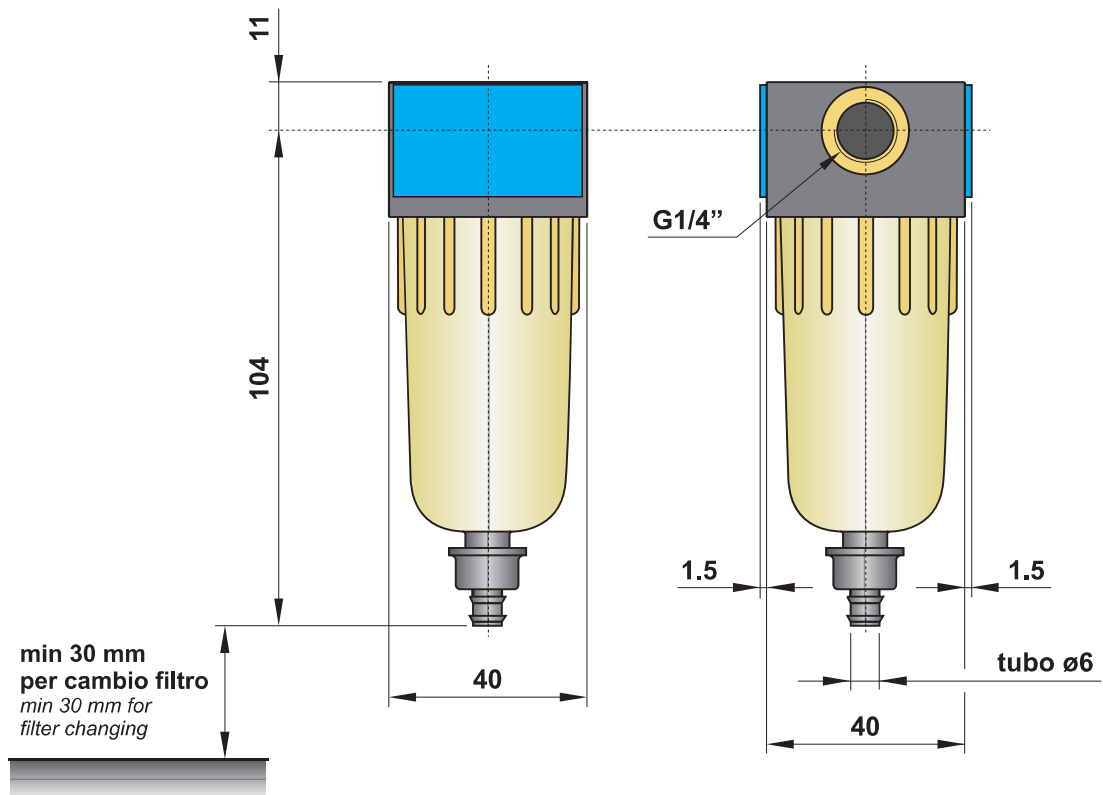
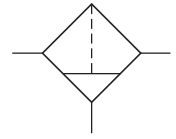
CODICE DI ORDINAZIONE <i>ORDER CODE</i>			FIL 2-25-S	FIL 2-05-S
Attacchi <i>Parts</i>			G1/4"	G1/4"
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>			max +50°C	max +50°C
Peso <i>Weight</i>			0.1 kg	0.1 kg
Pressione di esercizio <i>Working pressure range</i>		p_{min} p_{max}	0 bar; 0 MPa 10 bar; 1 MPa	0 bar; 0 MPa 10 bar; 1 MPa
Portata raccomandata <i>Recommended flow rate</i>	$p = 6.3 \text{ bar a } 25 \text{ m/s}$ $p = 6.3 \text{ bar at } 25 \text{ m/s}$	Q_n	550 NI/min (max 1830 NI/min)	550 NI/min (max 1830 NI/min)
Elemento filtrante <i>Filter element</i>			25 μm	5 μm

Caratteristiche di portata
Flow characteristics



filtro separatore G1/4"

G1/4" filter-water-separator



min 30 mm
per cambio filtro
min 30 mm for
filter changing

Materiali

Corpo: polimero rinforzato con inserti filettati in ottone

Guarnizioni: NBR

Parti interne: ottone, INOX e polimeri

Tazza: policarbonato rinforzato

Materials

Body: reinforced polymer with brass thread inserts

Seals: NBR

Internal parts: brass, stainless steel and polymer

Bowl: reinforced polycarbonate